

はじめての FLASH作成

取り扱い説明書

シリアルナンバーは大切に保管してください。

IRTB0464

※ソフトインストール時や最新版アップデートの際に必要となります。

製品ご利用の前に必ずお読みください。
この取り扱い説明書は大切に保管してください。
※本書及びシリアルナンバーを再発行することはできません。

IRT software

目次

動作環境・その他	2
インストール・アンインストール方法	3
起動方法	5
画面・各部の説明	
画像選択画面	6
ひな形選択画面	11
フラッシュ作成画面	16
画像編集画面	17
FLASHを作成する	
初めてのFLASH作成を起動する	20
プロジェクトに画像を追加する	20
画像を編集する	21
画像を切抜く	21
画像補正をする	22
ひな形を選択する	23
フラッシュを作成する	24
フラッシュムービーをひな形として登録する	25
フラッシュムービーの保存先を設定する	27
ファイルを保存する	28
その他の機能・操作説明	
リンクを設定する	29
登録したひな形を削除する	31
プロジェクトを削除する	32
指定サイズに写真を自動切抜きする	33
Q&A	34
ユーザーサポート	38

動作環境

- 対応OS : Windows XP / Vista / 7 Mac OSには対応していません。
- CPU : 2.0GHz Pentiumまたは同等クラスのプロセッサ以上
- メモリ : 1GB以上 (Windows Vista、7の場合は1GB以上必須)
- ディスプレイ : 1024×768以上の解像度で色深度32bit True Color以上の表示をサポートしている環境
- CD-ROM : 倍速以上
- ハードディスク : 1GB以上の空き容量 (インストール時) 別途データを保存するための空き容量が必要です。
- その他 : インターネット接続環境必須並びにInternet Explorer 8以上 / Adobe Flash Player 10以上が正常に動作する環境
※本ソフトに関する最新情報の確認、アップデートを行う際にインターネット環境が必要となります。
- 対応ファイル形式
読み込み画像形式 : JPEG / BMP / PNG / GIF
読み込み音楽形式 : MP3
保存形式 : SWF
- OSについて
※上記OSが正常に機能し、OSの最低動作環境を満たしていることが前提です。
※日本語版32ビットOS対応です。Windows 7のみ64ビットOSにも対応です。各種ServerOS等には対応していません。
※最新のサービスパック (SP) 及び各種パッチが適用されている環境が前提です。
※管理者権限を持ったユーザーでお使いください。
※マイクロソフトのサポート期間が終了したOSでの動作は保証いたしません。
- ご注意
※激安革命ビジネスシリーズや激安革命シリーズ、他のソフトとの互換性はありません。
※あまりにも大きすぎる写真 (画像) や一度にたくさん写真 (画像) ファイルを使用しますとパソコン環境によっては、パソコンの動作に遅延等が見られる場合もありますのでご注意ください。
※JPEG / BMP / PNG / GIFファイルは、一般的なWindows標準のファイルを基準としています。
特殊なファイル (CMYKモードの物や、Web表示に特化したファイル等) は、本ソフト上では正常に読み込めない場合があります。
※画像に直接リンクを設定することはできません。
※ひな形のレイアウトを自由に変更することはできません。
※音楽ファイルを編集する機能はありません。
※全てのファイルの入力、出力を保証するものではありません。
※文字はお使いのパソコンのフォントから選択して使用することができます。(一部選択できないフォントもあります。)
本ソフトにはフォントは収録されていません。
- サポートについて
※弊社ではソフトの動作関係のみのサポートとさせていただきます。また、製品の仕様やパッケージ、ユーザーサポートなどすべてのサービス等は予告無く変更、または終了することがあります。予めご了承ください。
※パソコン本体等の各種ハードウェア、各種ソフトウェアについてのお問い合わせやサポートにつきましては、各メーカーに直接お問い合わせください。
※SWF形式のファイルを公開する方法や、PowerPointなどの資料作成ソフトへの読み込み方法はサポートしていません。予めご了承ください。

その他

- その他
※本ソフトを著作権者の許可無く賃貸業等の営利目的で使用することを禁止します。
改造、リバースエンジニアリングすることを禁止します。
※本ソフトを複数のパソコン上で使用するには台数分のソフトを必要とします。
※本ソフトを運用された結果の影響につきましては、当社は一切の責任を負いかねます。
また、本ソフトに瑕疵が認められる場合以外の返品はお受け致しかねますので予めご了承ください。
※著作権者の許諾無しに、画像・イラスト・文章等の内容全て、もしくは一部を無断で改変・頒布・送信・転用・転載等は法律で禁止されております。
- 商標について
※Microsoft、Windows、Windows Vista、Windows 7、Internet Explorer、PowerPointは米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標又は商標です。
※Mac、Mac OSは米国および他国のApple Inc.の登録商標です。
※Adobe Flash Player、FLASHはAdobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の米国ならびにその他の国における商標または登録商標です。
※Pentium はアメリカ合衆国および他の国におけるインテルコーポレーションの登録商標または商標です。
※その他記載されている会社名・団体名及び商品名などは、商標又は登録商標です。
※本製品は、株式会社アイアールティーのオリジナル製品です。

インストール・アンインストール方法

インストール方法

お使いのパソコンに『はじめてのFLASH作成』をインストールします。

本ソフトをインストールする前に、次の項目をご確認ください。

○ハードディスクの空き容量

ハードディスクの空き容量が1GB以上必要（左記以外に作成するデータ用の空き容量も必要）です。

○管理者権限について

インストールするパソコンの管理者権限を持っているユーザーがインストールを行ってください。

○アプリケーションソフトの停止

インストールする前にウイルス対策ソフトなどの常駐ソフトや他のアプリケーションを停止してください。

※Windows OSやお使いのパソコンそのものが不安定な場合も、正常にインストールが行われない場合があります。

1 本ソフトのCD-ROMをCD-ROMドライブに入れてください。

CDが認識されましたら、自動でセットアップが始まります。

次へ ボタンをクリックしてください。

パソコンの設定によっては自動でセットアップが始まらない場合があります。その場合は、[コンピューター]→[CDまたはDVDドライブ]→[SETUP.EXE]をダブルクリックしてください。

※Windows XPの場合は[マイコンピュータ]、Windows Vistaの場合は[コンピュータ]



2 使用許諾契約の内容を確認してください。

使用許諾契約書の内容を確認し、**使用許諾契約の条項に同意します**をクリックして選択した後、次へ ボタンをクリックしてください。



3 インストール先のフォルダーを確認してください。

この画面からインストール先を選択できます。

インストール先を変更しない場合は 次へ ボタンをクリック、インストール先を変更する場合は 変更 ボタンをクリックしてください。

※通常は、インストール先を変更しなくても結構です。



4 設定の内容を確認してください。

確認の画面が表示されます。

よろしければ **インストール** ボタンをクリックしてください。

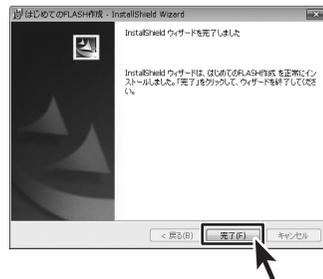
インストールが始まります。



インストール・アンインストール方法

5 インストール完了！

インストールが正常に終了すると右のような画面が表示されますので **完了** ボタンをクリックしてください。



アンインストール方法

お使いのパソコンから『はじめてのFLASH作成』をアンインストール（削除）します。

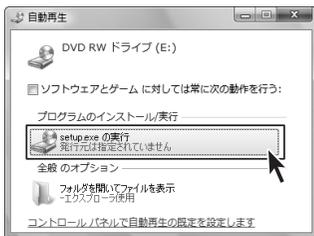
本ソフトを完全に終了して  ボタン→「コントロールパネル」→「プログラムのアンインストール」で一覧表示されるプログラムの中から「はじめてのFLASH作成」を選択して「アンインストール」をクリックすると、確認メッセージが表示されますので、**はい** ボタンをクリックするとアンインストールが実行されます。

※Windows OSがVistaの場合、 ボタン→「コントロールパネル」→「プログラムのアンインストールと変更」から、アンインストールを行ってください。

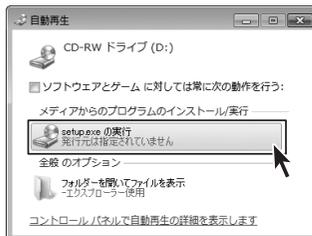
※Windows OSがXPの場合、「スタート」→「コントロールパネル」→「プログラムの追加と削除」からアンインストールを行ってください。



インストール中、またはアンインストール中に下のような画面が表示された場合
次の手順で作業を続けてください。



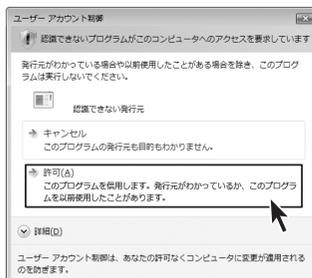
Windows 7で[自動再生]画面が表示された場合
[setup.exeの実行]をクリックしてください。



Windows Vistaで[自動再生]画面が表示された場合
[setup.exeの実行]をクリックしてください。



Windows 7で[ユーザーアカウント制御]画面が表示された場合
[はい]をクリックしてください。

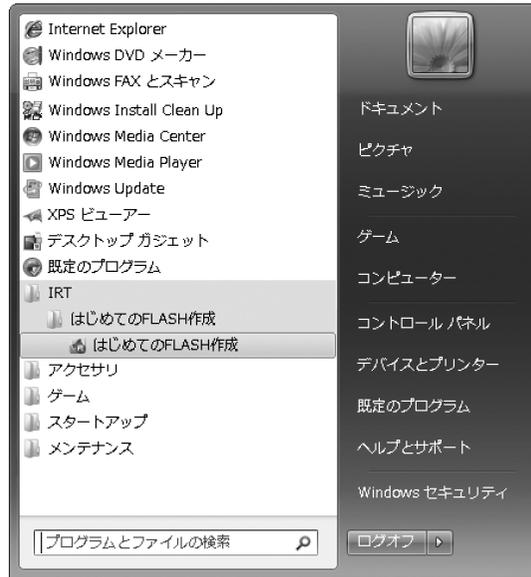


Windows Vistaで[ユーザーアカウント制御]画面が表示された場合
[許可]をクリックしてください。

起動方法

より良い環境でソフトを使用させていただくために、

IRTホームページ (<http://irtnet.jp/>) をご確認ください、アップデートを行うことをおすすめいたします。
アップデートはソフト上で発生している問題等の修正や、より使いやすく改良が行われている場合があります。



デスクトップのショートカットアイコンをダブルクリックするか、デスクトップ左下の



ボタン (Windows Vistaの場合は  ボタン、Windows XPの場合は[スタート]ボタン) をクリックして「すべてのプログラム」→「IRT」→「はじめてのFLASH作成」→「はじめてのFLASH作成」をクリックしますと本ソフトが起動します。

本ソフトをインストールすると、デスクトップ上に「はじめてのFLASH作成」のショートカットアイコンが作成されます。



はじめての
FLASH作成

はじめてのFLASH作成
デスクトップショートカットアイコン

画面・各部の説明

「はじめてのFLASH作成」を起動(5ページ参照)すると「画像選択」画面が表示されます。

「画面表示切替」ボタンの  画像選択 ボタンをクリックした場合も同様に表示されます。

画像選択画面

フラッシュにする画像を選択します。



1 メニューバー

ファイル(F)

新規プロジェクトを作成	Ctrl+N
プロジェクト一覧を開く	Ctrl+O
プロジェクトを上書き保存	Ctrl+S
名前をつけてプロジェクトを保存...	
プロジェクトのフォルダを開く	Ctrl+L
閉じる	Ctrl+Q

【ファイル】

新規プロジェクトを作成

新しいプロジェクトを作成します。

プロジェクト一覧を開く

保存されているプロジェクトの一覧を表示します。

プロジェクトを上書き保存

作成したプロジェクトを上書きで保存します。

名前をつけてプロジェクトを保存

名前をつけてプロジェクトを保存します。

プロジェクトのフォルダを開く

プロジェクトの保存先フォルダを開きます。
初期設定ではマイドキュメントのh_flashフォルダ内のプロジェクトのフォルダが開きます。

閉じる

はじめてのFLASH作成を終了します。

画面・各部の説明

編集(E)

一覧の写真を全て選択	Ctrl+A
現在のプロジェクトに写真を追加	Ctrl+V
新規プロジェクトを作成して写真を追加	
新規プロジェクトを作成して写真を全て追加	
プロジェクトから写真を取除く	Ctrl+X
プロジェクトから存在しない写真を除く	
プロジェクトの写真を全て選択	Shift+Ctrl+A
共通設定	Ctrl+E

【編集】

一覧の写真を全て選択

サムネール一覧にある写真(画像)を全て選択している状態にします。

現在のプロジェクトに写真を追加

サムネール一覧で選択している写真(画像)をプロジェクト写真(画像)一覧に追加します。

新規プロジェクトを作成して写真を追加

新規プロジェクトを作成して、サムネール一覧で選択している写真(画像)をプロジェクト写真(画像)一覧に追加します。

新規プロジェクトを作成して写真を全て追加

新規プロジェクトを作成して、サムネール一覧にある写真(画像)を全てプロジェクト写真(画像)一覧に追加します。

プロジェクトから写真を取除く

プロジェクト写真(画像)一覧にある選択した写真(画像)を削除します。

プロジェクトから存在しない写真を取除く

読み込んでいる元のフォルダから削除された写真(画像)を、プロジェクト写真(画像)一覧から削除します。

プロジェクトの写真を全て選択

プロジェクトにある写真(画像)を全て選択している状態にします。

共通設定

共通設定画面を表示します。(詳細は13、14ページ)

表示(V)

1.画像を選択	Ctrl+1
2.ひな形選択	Ctrl+2
3.フラッシュ作成	Ctrl+3
高度なメニューを表示	

【表示】

1. 画像を選択

「画像選択」画面を表示します。

2. ひな形選択

「ひな形選択」画面を表示します。

3. フラッシュ作成

「フラッシュムービー作成」画面を表示します。

高度なメニューを表示

メニューバーに【高度】メニューが表示されます。(下記参照)

高度(T)

ユーザひな形の保存場所を指定する
プロジェクト読み込み時、共通設定も復元する
ひな形選択時、共通設定も復元する
終了時に作業ファイルを削除する

【高度】

ユーザひな形の保存場所を指定する

作成したひな形の保存場所を指定します。

ひな形のサムネールに使用するjpgファイルとprefファイルが保存されます。

プロジェクト読み込み時、共通設定も復元する

プロジェクトを読み込み時に共通設定画面にあるフラッシュ共通設定タブの内容が復元されます。

ひな形選択時、共通設定も復元する

ひな形読み込み時、タイトル文字列、切替効果、音楽の設定、共通設定画面にあるフラッシュ共通設定タブの内容が復元されます。

終了時に作業ファイルを削除する

終了時に次の作業ファイルを削除します。

- ・フラッシュ作成時のサムネール、縮小画像
- ・フォルダ一覧のサムネール履歴

削除しても、次に必要な場合には自動で再作成されます。

再作成時に、わずかに時間がかかる場合があります。

ヘルプ(H)

バージョン情報...

【ヘルプ】

バージョン情報...

バージョン情報を表示します。

画面・各部の説明

2

画面表示切替ボタン



「画像選択」画面を表示します。



「ひな形選択」画面を表示します。



「フラッシュムービー作成」画面を表示します。

3

写真(画像)サムネール一覧



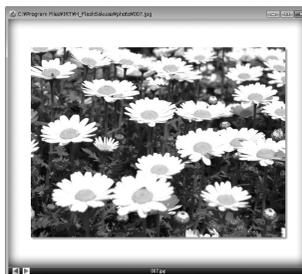
1 前のフォルダー、次のフォルダーの履歴を表示します。



2 上のフォルダーへ移動、表示します。



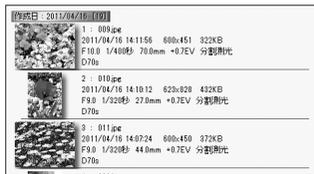
3 サムネール一覧の写真(画像)を下のように表示します。
写真(画像)左下の ◀▶ をクリックすると一覧にある写真(画像)を順に表示します。



4 サムネール一覧を最新の状態にします。



5 リスト表示、サムネール表示の切り替えをします。



<リスト一覧表示>



<サムネール一覧表示>

画面・各部の説明



- 6  カレンダー形式で写真一覧を表示します。
 カレンダーと写真作成日が照合され、
 カレンダー内に写真が配置されます。
 右側で写真のサムネイルをスクロール表示します。

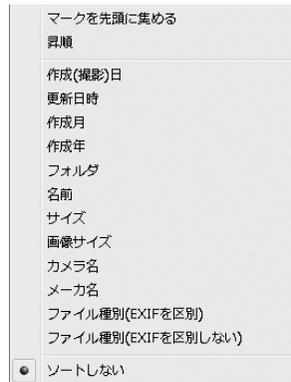


写真作成日の場所に
 写真をサムネイル表示します。

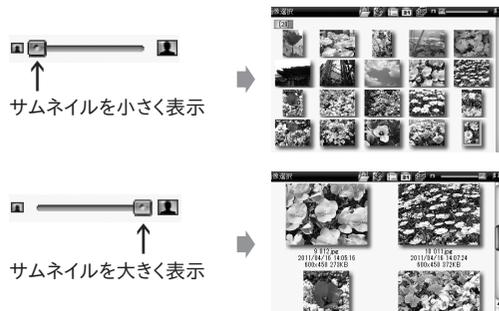
写真のサムネイルを
 スクロール表示します。



サムネール一覧の並び順を変更します。



つまみを移動するとサムネール一覧の表示サイズが変更されます。



4

プロジェクト写真 (画像) 一覧



- 追加** サムネール一覧で選択した写真 (画像) をプロジェクトに追加します。
- 全て追加** サムネール一覧の写真 (画像) 全てをプロジェクトに追加します。
- 削除** プロジェクト一覧で選択した写真 (画像) をプロジェクトから削除します。
- 編集** プロジェクト一覧で選択した写真 (画像) の画像編集をおこないます。(詳細は17ページ)
-  **回転** プロジェクト一覧で選択した写真 (画像) をクリックする毎に90度回転します。

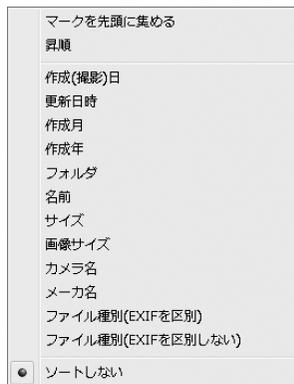
 **リスト表示** リスト一覧表示、サムネール一覧表示の切り替えをします。



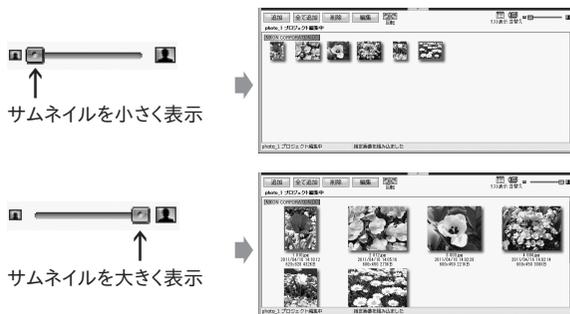
〈リスト一覧表示〉

〈サムネール一覧表示〉

 **並替え** サムネール一覧の並び順を変更します。

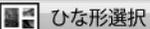


 つまみを移動するとサムネール一覧の表示サイズが変更されます。



画面・各部の説明

ひな形選択画面



ボタンをクリックすると、下の画面が表示されます。



1 フラッシュムービー設定欄

2 ひな形表示欄

3 ひな形一覧

1 フラッシュムービー設定欄

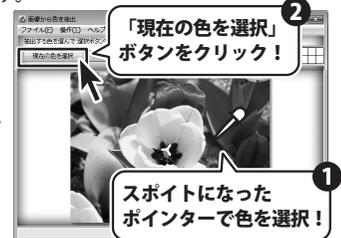


Photo Gallery のエリア内をクリックすると、カーソルが表示され、タイトルを変更することができます。タイトルを非表示にしたい場合は、 タイトルを表示 の口をクリックしてチェックを外してください。

[基本]タブ

背景色、影、番号メニューの色、タイトルの文字色を設定します。
 ボタンをクリックすると、「画像から色を抽出」画面が表示されます。抽出したい色を選択して、「現在の色を選択」ボタンをクリックすると選択した色が設定されます。

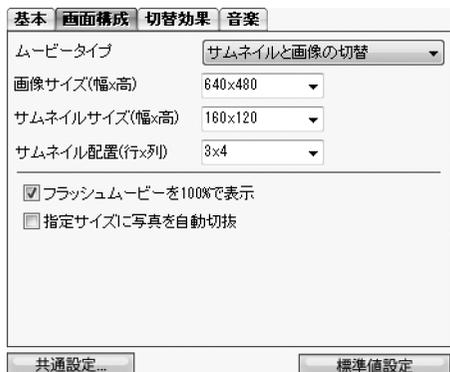
ボタンをクリックした場合



をクリックした場合



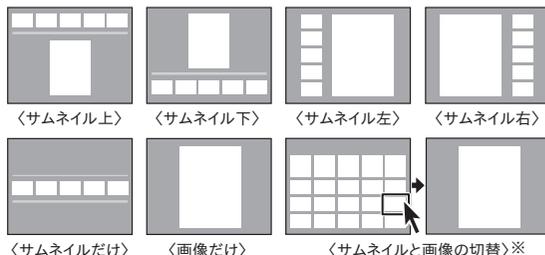
画面・各部の説明



【画面構成】タブ

ムービータイプ、表示する画像サイズ、サムネイルサイズ、サムネイル配置列数を設定します。

ムービータイプは以下の7パターンがあります。



※サムネイルをクリックすると画像だけの表示になります。

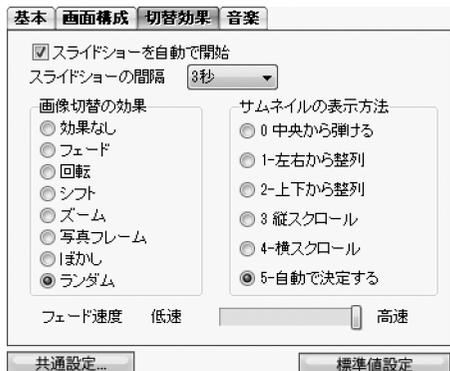
画面に表示されるナビボタンで切替表示します。

□フラッシュムービーを100%表示

ブラウザーの表示領域にあわせて、フラッシュムービーをリサイズして100%表示します。

□指定サイズに写真を自動切抜

画面サイズの項目で指定したサイズに自動切抜します。
バナーを作成する時などに便利です。



【切替効果】タブ

□スライドショーを自動で開始

チェックボックスにチェックを入れると、スライドショーが自動で開始されます。

スライドショーの間隔 3秒

スライドショーの間隔を1秒～10秒の間で設定します。

画像切替の効果

以下の項目のいずれかを選択すると、右側のひな形表示欄に選択した効果のプレビューが表示されます。

- 効果なし
- フェード
- 回転
- シフト
- ズーム
- 写真フレーム
- ぼかし
- ランダム



ひな形表示欄に選択した効果のプレビューが表示

サムネイルの表示方法

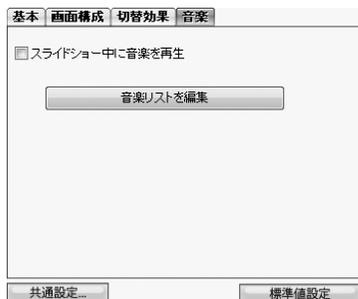
以下の項目からサムネイルの表示方法を選択します。

- 中央から弾ける
- 左右から整列
- 上下から整列
- 縦スクロール
- 横スクロール
- 自動で決定する

フェード速度 低速 高速

画面切替の効果で、フェードを選択した時に、フェード速度を設定します。(高速が標準速度になっています)

画面・各部の説明



【音楽】タブ

□スライドショー中に音楽を再生

スライドショーで音楽を再生します。

音楽リストを編集

「共通設定」画面の「音楽リスト」タブが表示されます。

「曲を追加」ボタンをクリックして、mp3形式の音楽ファイルを追加します。(14ページ参照)

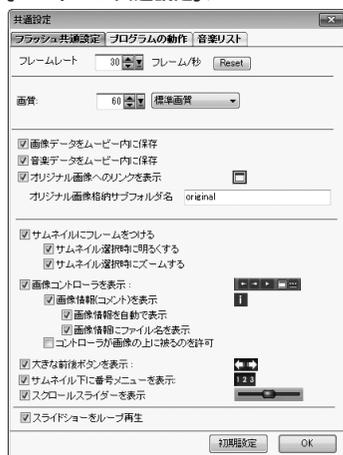
共通設定...

フラッシュ共通設定、プログラムの動作、音楽リストの設定画面が表示されます。

標準設定

設定を初期状態に戻します。

【フラッシュ共通設定】タブ



フレームレート

動画ファイルが、1秒間に何コマの静止画像で構成されているかを示す値です。10～60の値で設定します。数値が高いほど画面表示は滑らかになりますがデータ量は大きくなります。

画質

10～100の値で設定します。数値が高いほど高画質になります。

□画像データをムービー内に保存

サムネイルと画像データをムービー内に直接保存します。
チェックを外すとphoto, thumbのサブフォルダーに保存します。

□音楽データをムービー内に保存

音楽データをムービー内に直接保存します。
チェックを外すと、musicサブフォルダー内に保存されます。

□オリジナル画像へのリンク表示

オリジナル画像を表示するリンクボタンを画像コントローラ内に表示します。
オリジナル画像は、originalサブフォルダーに保存されます。

オリジナル画像格納サブフォルダ名

オリジナル画像へのリンク表示を指定した時、オリジナル画像を格納するサブフォルダ名を指定します。初期値は originalで、プロジェクトのフォルダーに作成されます。

□サムネイルにフレームをつける

サムネイルに白いフレームをつけて表示します。

□サムネイル選択時に明るくする

サムネイルを選択した時に、写真(画像)を明るく表示します。

□サムネイル選択時にズームする

サムネイルを選択した時に、写真(画像)が拡大表示します。

□画像コントローラ表示

スライドショーの再生、停止ボタン、音量調節などのコントローラを画像に合わせて表示します。

□画像情報(コメント)を表示

画像名やEXIF情報(日付)、コメントをフラッシュムービーに表示します。1 ボタンをコントローラに追加します。

□画像情報を自動で表示

フラッシュムービーに初めて画像が表示される時、画像情報(コメント)を自動表示します。
画像コントローラ非表示で、このチェックを外すと画像情報は表示されません。

□画像情報にファイル名を表示

情報ウィンドウに画像ファイル名を表示します。

□コントローラが画像の上に被るのを許可

画像コントローラを写真(画像)の上に重ねて表示します。

□大きな前後ボタンを表示

画像を次の画像に切り替えるボタンを表示します。

□サムネイル下に番号メニューを表示

サムネイルリストの下に、画像を表示するための番号メニューを表示します。

□スライドショーをループ再生

スライドショーを繰り返し再生します。

画面・各部の説明

【プログラムの動作】タブ



□フラッシュに次の著作権を表示する

チェックを入れると、入力した著作権のテキストがフラッシュムービーに表示されます。URL欄にホームページアドレスを入力すると、著作権のテキストにリンクを設定することができます。

□起動時に直前に使用したプロジェクトを自動表示

本ソフトを起動時に、直前に開いていたプロジェクトの設定を自動的に復元します。

□フラッシュのセキュリティポップアップを抑制する

パソコン上に生成されたフラッシュムービーがインターネット上の外部リンクにアクセスするときに表示されるフラッシュのセキュリティポップアップを抑制します。

画像選択画面でサムネイルに表示する情報

「画像選択」画面のサムネイル表示する情報を設定します。

□フォルダツリー選択時サブフォルダ内の画像を自動で検索

「画像選択」画面でフォルダツリーのフォルダをクリックすると、サブフォルダとサブフォルダ内の画像を検索します。チェックを外すとサブフォルダ内の画像を検索せず、フォルダ一覧の操作が速くなる場合があります。

【音楽リスト】タブ



フラッシュムービーで再生したい音楽を設定します。

「曲を追加」ボタンをクリックして、mp3形式の音楽ファイルをリストに追加します。

曲を追加 リストに音楽ファイルを追加します。mp3ファイルだけが追加できます。

曲を削除 リストで音楽ファイルをクリックして選択後、ボタンをクリックするとリストから削除されます。オリジナルの曲ファイルは削除されません。

再生/停止 音楽ファイルを再生・停止します。

曲リストを初期化する 追加した音楽ファイルを削除します。



「曲を追加」
ボタンをクリック！



音楽ファイルを選択して
「開く」ボタンをクリック！



リストにmp3ファイルが
追加されました。
再生しない曲は、□のチェック
を外してください。

2

ひな形表示欄



← ひな形表示欄

選択しているひな形のサムネイルが表示されます。
左側のフラッシュムービー設定欄には、選択しているひな形の
設定情報が表示されます。

3

ひな形一覧



← ひな形一覧

フラッシュムービーのひな形一覧が表示されます。
作成したいフラッシュムービーのひな形を選択します。
選択後、画像サイズ、色などを変更できます。

画面・各部の説明

フラッシュ作成画面

 フラッシュ作成 ボタンをクリックすると、下の画面が表示されます。



1 フラッシュムービー作成ナビ

2 フラッシュムービー表示

1

フラッシュムービー作成ナビ

 フラッシュムービーを作る

フラッシュムービーを作成します。
作成が終了すると、下にプレビュー表示されます。

新規に画像をリサイズする

通常はチェックをしたままで動作します。チェックを外すと作成速度が速くなる場合があります。

作成後、出力フォルダを開く

フラッシュムービーを作成後、指定されている出力フォルダを表示します。

 ひな形として登録

作成したフラッシュムービーをひな形登録します。

出力フォルダ

 をクリックすると、出力先のフォルダを選択することができます。

 開く をクリックすると、設定されている出力フォルダが表示されます。

フラッシュファイル名

作成するフラッシュムービーのファイル名を入力します。

 ブラウザで確認

ブラウザソフトで作成したフラッシュムービーを確認できます。

※お使いのパソコンに複数のブラウザソフトがある場合は、既定のブラウザが起動します。

2

フラッシュムービー表示



作成したフラッシュムービーをプレビュー表示します。

← プレビュー表示

画面・各部の説明

画像編集画面



「画像選択」画面

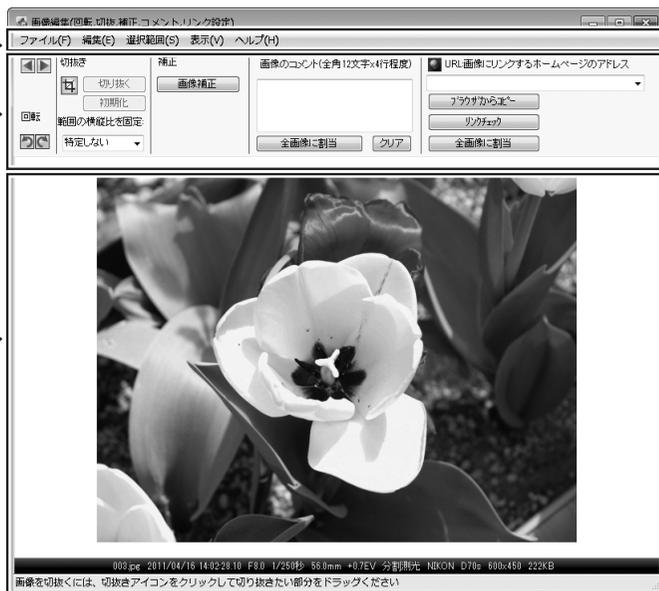
画像をダブルクリック、
または **編集** ボタンを
クリック!

「画像選択」画面でプロジェクト一覧にある編集したい写真(画像)をダブルクリックまたは、**編集** をクリックすると、「画像編集」画面が表示されます。

1 メニューバー

2 画像編集ツール

3 写真(画像)表示欄



1 メニューバー

ファイル(F)	
この画像ファイルをエクスプローラに表示	
閉じる	Ctrl+Q

編集(E)	
左回転	Ctrl+L
右回転	Ctrl+R
画像情報をコメントに入力	
全ての画像のコメントをクリア	
リンク先の履歴を削除	

【ファイル】
この画像ファイルをエクスプローラに表示
写真(画像)が保存されているフォルダをエクスプローラで表示します。
閉じる
「画像編集」画面を閉じます。

【編集】
左回転
写真(画像)を90度左回転します。
右回転
写真(画像)を90度右回転します。
画像情報をコメントに入力
画像情報をコメント欄に表示します。
全ての画像のコメントをクリアする
全ての写真(画像)のコメントを空欄にします。
リンク先の履歴を削除
ホームページアドレス欄の履歴を全て削除します。



←ホームページアドレス欄の履歴

画面・各部の説明

選択範囲(S)

選択範囲を解除	Ctrl+D
---------	--------

表示(V)

前の画像	Ctrl+B
次の画像	Ctrl+F

【選択範囲】

選択範囲を解除

切抜き選択している範囲を解除します。

【表示】

前の画像

表示している前の写真(画像)を表示します。

次の画像

表示している次の写真(画像)を表示します。

2 画像編集ツール



前の写真(画像)、次の写真(画像)を表示します。

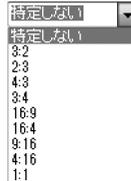


写真(画像)を90度回転します。



写真(画像)を切抜く範囲を選択します。

範囲の縦横比を固定： 写真(画像)の縦横比を固定したい場合に選択します。



画像補正

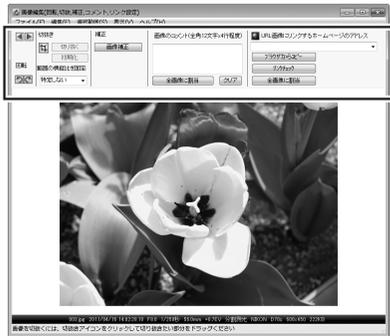
写真(画像)の明るさ、彩度、コントラストを設定します。
ボタンをクリックすると、「画像補正」画面が表示されますので、
数値を入力します。



セピア

写真(画像)を薄い褐色のトーンに変換します。

画面・各部の説明



画像のコメント(全角12文字×4行程度)

メニューバーの[編集]→[画像情報をコメントに入力]を選択すると、コメント欄に写真(画像)情報を表示します。
また、全角12文字×4文字で任意入力できます。

全画像に割当 クリア

URL画像にリンクするホームページのアドレス

http://irtnet.jp/

リンク先のアドレスを入力します。

ブラウザから北へ

パソコンで立ち上がっているブラウザのアドレスを自動でアドレス欄に表示します。

リンクチェック

アドレス欄に入力されているURLのリンクをチェックします。

全画像に割当

リンク設定を全写真(画像)に反映します。

※「画像編集」画面を閉じると、設定が適用されます。

3

写真(画像)表示欄



編集する写真(画像)が表示されます。

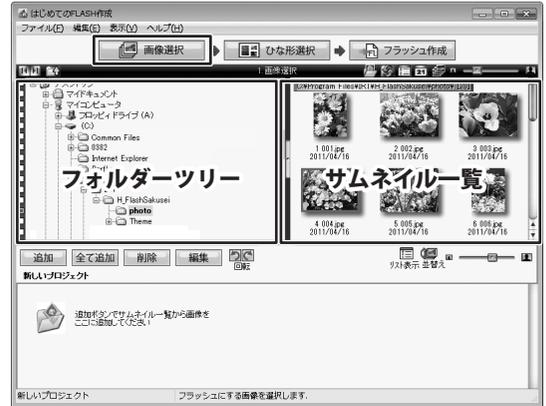
FLASHを作成する

1 はじめてのFLASH作成を起動する

フラッシュムービーを作成するために、プロジェクトを作成します。

本ソフトを起動する(5ページ参照)と、「画像選択」画面が表示されます。

 ボタンをクリックしても、同様に表示されます。
(右のサムネイル一覧写真はサンプルファイルです)



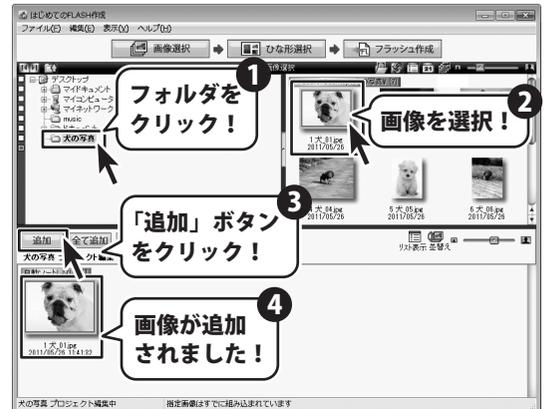
2 プロジェクトに画像を追加する

左のフォルダーツリーから、追加したい写真(画像)が入っているフォルダを表示してクリックすると、右のサムネイル一覧に選択したフォルダ内の写真(画像)が一覧が表示されます。

その中から追加したい写真(画像)を選択して、
 ボタンをクリックします。

写真(画像)をダブルクリックしても追加できます。

下のプロジェクト一覧に、画像が追加されました。



フォルダ内の写真(画像)を全てプロジェクト一覧に追加したい場合は、 ボタンをクリックします。



FLASHを作成する

3 画像を編集する

プロジェクトに追加した写真(画像)で、画像編集したい場合は、編集したい画像をダブルクリック、または、画像を選択後に「編集」ボタンをクリックすると、「画像編集」画面が表示されます。



4 画像を切抜く

横縦比を固定して切抜きたい場合は、「範囲の横縦比を固定」の▼をクリックして、比率を選択します。次に [] ボタンをクリックします。

[] ボタンがグレーから赤に変わり、切抜く範囲を選択できる状態になります。ドラッグして範囲を指定します。切り抜かれる範囲に薄くアミがかかります。



FLASHを作成する

範囲を変更したい場合は、右下隅にポインターを合わせてドラッグすると、範囲を変更することができます。

切り抜く範囲が確定しましたら、**切り抜く** ボタンをクリックすると、画像が切り抜かれます。



画像が切り抜かれました!



5

画像補正をする

画像の明るさ、彩度、コントラストを調整したい場合は、**画像補正** ボタンをクリックすると、右の画面が表示されますので、任意の数値を入れて、**適用** ボタンをクリックします。

セピア色にしたい場合は、**セピア** ボタンをクリックします。



FLASHを作成する

6 ひな形を選択する

プロジェクトに使用する写真(画像)を選択したら、次にフラッシュのひな形を選択、または設定します。

 ひな形選択 ボタンをクリックしてください。

「ひな形選択」画面が表示されます。
ひな形一覧から使用したいフラッシュのひな形をクリックしてください。
タイトル、色、画面構成、音楽などは個別に変更できます。

「ひな形選択」画面が表示されます。
ひな形一覧から使用したいフラッシュのひな形をクリックしてください。
タイトル、色、画面構成、音楽などは変更できます。
(詳細は11~14ページを参照)



FLASHを作成する

7 フラッシュを作成する

ひな形を選択、設定が終わりましたら、FLASHを作成します。
[FLASH作成] ボタンをクリックしてください。



「フラッシュムービー作成」画面が表示されます。
[フラッシュムービーを作る] ボタンをクリックするとフラッシュムービーの作成を開始します。



フラッシュムービー作成中のダイアログボックスが表示されます。



フラッシュムービーの作成が終了すると、プレビュー表示されます。



FLASHを作成する

ブラウザで確認 ボタンをクリックすると、ブラウザソフトで表示を確認することができます。

※お使いのパソコンに複数のブラウザソフトがある場合は、Microsoft Internet Explorer, Firefox, Operaの優先順位で起動します。

ブラウザが立ち上がり、フラッシュムービーが表示されます。

※例として、ブラウザはMicrosoft Internet Explorerを使用しています。



8 フラッシュムービーをひな形として登録する

設定を変更して作成したフラッシュムービーをひな形として登録することができます。

ひな形として登録 ボタンをクリックします。

「ひな形の作成」画面が表示されますので、ひな形の名前、説明欄を入力して **はい** をクリックします。



FLASHを作成する

9 フラッシュムービーの保存先を設定する

作成したフラッシュムービーの保存先を設定します。
フラッシュムービーのファイル名と、ファイル出力するフォルダを設定します。

※初期設定の出力先は、
「C:¥Users...¥Documents¥h_flash¥...」に設定されています。

「作成後、出力フォルダを開く」のチェックボックスをクリックすると、フラッシュムービー作成後に、出力フォルダを表示します。

出力フォルダが表示されました。
htmlファイルと、swfファイルが生成されています。



FLASHを作成する

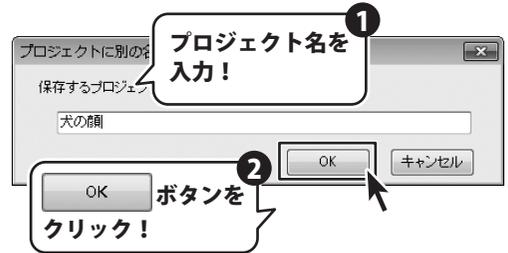
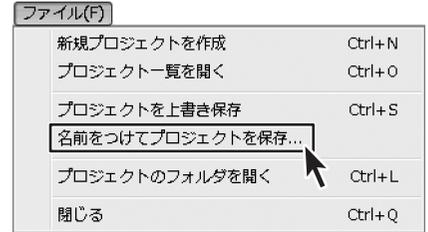
10 ファイルを保存する

作成したプロジェクトファイルを保存します。
メニューバーのファイルメニューから、[プロジェクトを上書き保存]を選択します。
プロジェクトが上書き保存されます。

名前をつけてプロジェクトを別に保存したい場合は、
メニューバーのファイルメニューから、
[名前をつけてプロジェクトを保存]を選択します。

[プロジェクトに別の名前をつけて保存]画面が表示されますので、プロジェクトの名前を入力して、**OK** ボタンをクリックします。

新たにプロジェクトが保存されると、メニューバーのファイルメニューから[プロジェクト一覧を開く]で、プロジェクト一覧を表示した時、サムネイルが追加されます。



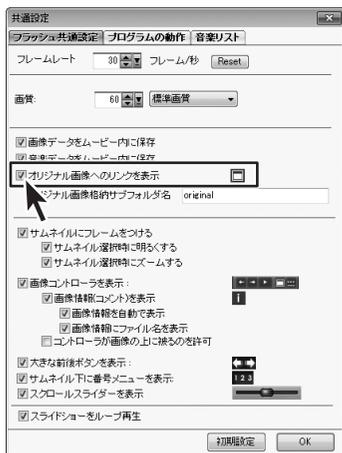
その他の機能・操作説明

リンクを設定する

フラッシュムービー表示される時、ナビゲーション部分にリンク設定ができます。



ボタンをクリックすると、オリジナル画像を表示します。オリジナル画像ファイルへリンク設定する場合は、メニューバーの「編集」メニューから、「共通設定」→「フラッシュ共通設定」を表示し、オリジナル画像へのリンクを表示にチェックを入れます。リンクボタン が表示されるようになります。



「共通設定」→「フラッシュ共通設定」画面



その他の機能・操作説明

リンクを設定する

ボタンをクリックすると、設定したホームページ(URL)を表示することができます。

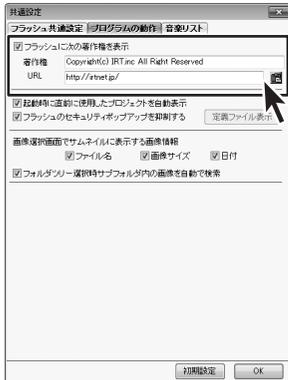
「画像選択」画面で、プロジェクト一覧にある編集したい写真(画像)をダブルクリックまたは、**編集** をクリックすると、「画像編集」画面が表示されます。URL画像にリンクするホームページのアドレス入力欄にホームページアドレスを入力すると、リンクが設定されます。



「画像編集」画面

著作権表示されている箇所 **Copyright(©) IRT inc All Right Reserved** をクリックすると、設定したホームページ(URL)を表示することができます。

メニューバーの[編集]メニューから、[共通設定]→[プログラムの動作]を表示し、**□フラッシュに次の著作権を表示にチェックを入れ、URL入力欄にリンク表示したいホームページを入力します。**

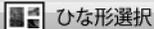


「共通設定」→「プログラムの動作」画面



その他の機能・操作説明

登録したひな形を削除する



ひな形選択 をクリックして「ひな形選択」画面を

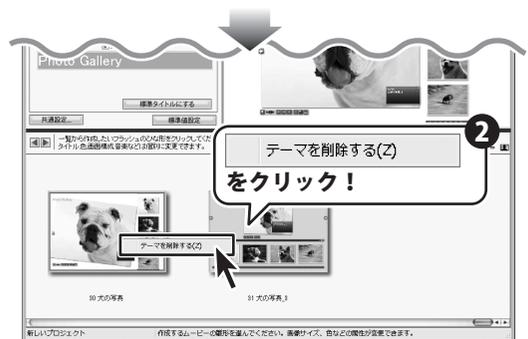
表示します。

画面下のひな形一覧から、削除したいひな形をマウスで右クリックします。

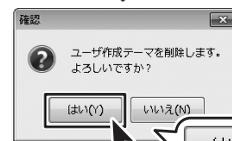


マウスを右クリックすると、 と表示されます。

をクリックします。



削除する場合は、 をクリックします。



選択したひな形が削除されました。

※予め収録されているひな形は削除できません。



その他の機能・操作説明

プロジェクトを削除する

プロジェクトを削除するには、メニューバーの「ファイル」メニューから「プロジェクト一覧を開く」で、プロジェクト一覧を表示します。

削除したいプロジェクトを選択します。



メニューバーの「編集」メニューから「削除」を選択します。



削除する場合は、 をクリックします。



選択したプロジェクトが削除されました。



その他の機能・操作説明

指定サイズに写真を自動切抜きする



ひな形選択 をクリックして「ひな形選択」画面を

表示します。

指定サイズに写真を自動切抜 にチェックを入れます。
ここでは、画像サイズ(幅×高)を400×100に指定しています。

フラッシュムービーを作成します。



画像サイズが400×100に自動切抜きして表示されます。
元の写真(画像)の縦横比を保ち、画像の実際のサイズに
関係なく指定した大きさに切り抜かれます。

横長や縦長の見出しのフラッシュを作成する場合に便利な
設定です。



指定サイズに写真を自動切抜 のチェックを外すと、
元の写真(画像)の縦横比を保つので、右のような表示に
なります。



インストール・起動について

Q：インストールができない

A：以下の項目をご確認ください。

- ウイルス対策などのソフトが起動していないか。
- HDD(ハードディスク)の空き容量は十分にあるか。
- 管理者権限でログインしているか。
- Windowsを最新の状態にアップデートしてあるか。

Q：「管理者権限の有無を確認してください」と表示される

A：本ソフトをご利用の際は、必ず管理者権限を持ったユーザーでご使用ください。

Q：完全アンインストールの方法を教えてください

A：OSごとに次の手順で行ってください。

[Windows XPの場合]

1. 4ページの「アンインストール方法」より、通常のアンインストールを行います。
2. マイコンピュータ→Cドライブ→→ユーザー名→ユーザー名→Local Settings→(※)Application Data→h_flashフォルダーをゴミ箱へ削除します。
3. マイドキュメントのh_flashフォルダーを削除します。

[Windows Vista、7の場合]

1. 4ページの「アンインストール方法」より、通常のアンインストールを行います。
2. コンピュータ→Cドライブ→ユーザー名→(※)AppData→Local→h_flashフォルダーをゴミ箱へ削除します。
3. ドキュメントのh_flashフォルダーを削除します。

※初期設定では隠しフォルダーになっている為、表示されていない場合があります。

隠しフォルダーの表示方法

[Windows 7の場合]

コントロールパネル→[フォルダオプション]→[表示]タブ→
詳細設定：ファイルとフォルダーの表示[隠しファイル、隠しフォルダー、および隠しドライブを表示する]を選択→
[適用]→[OK]ボタンをクリック

[Windows Vistaの場合]

コントロールパネル→[フォルダオプション]→[表示]タブ→
詳細設定：ファイルとフォルダの表示[全てのファイルとフォルダを表示する]を選択→[適用]→[OK]ボタンをクリック

[Windows XPの場合]

コントロールパネル→[フォルダオプション]→[表示]タブ→
詳細設定：ファイルとフォルダの表示[全てのファイルとフォルダを表示する]を選択→[適用]→[OK]ボタンをクリック

Q&A

機能について

Q：ひな形のレイアウトを変更したい。

A：ひな形のレイアウトは変更できません。

Q：音楽の長さを調整したい。

A：音楽の長さを調整することはできません。

Q：リンクを設定したが、クリックしてもページを表示しない。

A：画像に直接リンクを設定することはできません。共通設定で「画像コントローラ」を表示させてください。
「画像コントローラ」の「リンク」をクリックすると設定したURLのページを表示します。

Q：プレビューが再生できない、正常に起動しない。

A：Adobe Flash Player 10以上がインストールされているかご確認ください。

Q：RAW画像ファイルに対応していますか。

A：対応していません。本ソフトはJPEG / BMP / PNG / GIFのみ対応になります。

Q：作成したひな形を削除したい。

A：「ひな形選択」で作成したひな形を選択、右クリックして「テーマ削除」をクリックします。

Q：画像の明るさを変えたい。

A：画像編集画面で補正ができます。明るさだけでなく、コントラスト、彩度の調整、セピア色にすることができます。
また、調整した色は初期化で元に戻すこともできます。

Q：保存したプロジェクトの名前を変えたい。

A：保存したプロジェクトを開き、ファイルメニューの名前をつけてプロジェクトを保存で変更したい名前に変えます。

Q：音楽は何曲まで設定(追加)できますか。

A：設定できる曲の数には制限はありません。

Q：画像は何枚まで追加できますか。

A：追加できる画像の数には制限はありませんが、あまりにも大きすぎる写真(画像)や一度にたくさんの写真(画像)ファイルを使用しますとパソコン環境によっては、パソコンの動作に遅延等が見られる場合があります。

Q：ソフトを共有する事はできますか？

A：本ソフトは1ソフト・1PC・1ユーザーとなります。複数台のパソコンでご利用の場合は台数分のソフトが必要となります。
また、ご利用の際は、必ず管理者権限を持ったユーザーでのみ本ソフトをご利用ください。
※複数ユーザーでのご利用はお避けください。

その他

Q：本ソフトを他のパソコンと同時に使う事はできますか？

A：ネットワーク経由や、他のパソコンのデータとの同期はできません。本ソフトはインストールを行ったパソコン上でご使用ください。

Q：画面の端が切れて表示される

A：画面解像度を推奨サイズ以上に変更してください。

[Windows XPの場合]

1. デスクトップ画面の何も無い所を右クリック
2. 「プロパティ」をクリックし、設定(画面)タブをクリックします
3. 画面の解像度(画面の領域)のバーを動かし、1024x768以上に設定します。
4. 「OK」をクリックすれば設定完了です。

[Windows Vista、7の場合]

1. デスクトップ画面の何も無い所を右クリック
2. 「個人設定」をクリックし、画面の設定をクリックします。
3. 解像度を1024x768以上に設定し「OK」をクリックで設定完了です。

※機種によっては推奨解像度が表示できないものもあります。

Q：ボタンをクリックしても反応しない、また画面が正常に表示されていない

A：お使いのパソコンのDPI設定が標準以外(96以外)に変更されている可能性があります。

以下の手順にてDPI設定を変更してください。

[Windows XPの場合]

1. デスクトップ画面の何も無い所を右クリック
2. 「プロパティ」を左クリックし、設定(画面)タブをクリックします
3. 詳細設定(詳細)をクリックし、「全般」タブの「DPI設定」(フォントサイズ)を「96DPI」(小さいフォント)に設定します。
4. 「OK」をクリックし、コンピューターを再起動すれば設定完了です。

[Windows Vistaの場合]

1. デスクトップ画面の何も無い所を右クリック
2. 「個人設定」を左クリックし、「フォントサイズ(DPI)の調整」をクリックします。
3. 「あなたの許可が必要です」と許可を求められますので「続行」をクリックします。
4. 規定のスケール(96DPI)にチェックを付け、「OK」をクリックします。
5. コンピューターが自動的に再起動されますので、再起動したら設定完了です。

[Windows 7の場合]

1. スタートメニューより「コントロールパネル」をクリックします。
2. 「デスクトップのカスタマイズ」をクリックし、「テキストやその他の項目の大きさを変更します」をクリックします。
3. 小-100%(規定)にチェックを入れ「適用」をクリックします。
4. 「これらの変更を適用するには、コンピューターからログオフする必要があります。」と確認を求められますので、「今すぐログオフ」をクリックします。
5. パソコンからログオフされますので、再度ログインすると設定完了です。

その他

Q : 「2010 ****」は日付ではありません…というエラーメッセージが表示される

A : Windowsの日付形式の設定が標準のもの以外になっているとアプリケーションソフトが正常に動作(表示等)がされない場合があります。

以下の手順で設定をご確認の上、標準の設定にて本ソフトをご使用ください。

[Windows XPの場合]

1. 本ソフトを含め、起動している全てのソフトを終了させます。
2. スタートメニューより「コントロールパネル」をクリックします。
3. 「日付、時刻、地域と言語のオプション」→「地域と言語のオプション」をクリックします。
4. 「地域オプション」選択して、「日本語」に設定されていることを確認後、「カスタマイズ」ボタンの順にクリックします。
5. 「日付」タブをクリックして、表示されている設定項目を以下の通りに変更します。
「データ形式」 短い形式(S) yyyy/MM/dd
長い形式(L) yyyy'年'M'月'd'日'
「カレンダーの種類」 西暦(日本語)
6. 「適用」ボタン→「OK」ボタンの順にクリックし、パソコンを再起動させます。

[Windows Vistaの場合]

1. 本ソフトを含め、起動している全てのソフトを終了させます。
2. スタートメニューより「コントロールパネル」をクリックします。
3. 「時計・言語・および地域」→「地域と言語のオプション」をクリックします。
4. 「形式」タブを選択して、「日本語」に設定されていることを確認後、「この形式のカスタマイズ」ボタンをクリックします。
5. 「日付」タブをクリックして、表示されている設定項目を以下の通りに変更します。
「データ形式」 短い形式(S) yyyy/MM/dd
長い形式(L) yyyy'年'M'月'd'日'
「カレンダーの種類」 西暦(日本語)
6. 「適用」ボタン→「OK」ボタンの順にクリックし、パソコンを再起動させます。

[Windows 7の場合]

1. 本ソフトを含め、起動している全てのソフトを終了させます。
2. スタートメニューより「コントロールパネル」をクリックします。
3. 「時計・言語・および地域」→「地域と言語」をクリックします。
4. 「形式」タブを選択して、「Japanese(Japan)」に設定されていることを確認後、「追加の設定」をクリックします。
5. 「日付」タブをクリックして、表示されている設定項目を以下の通りに変更します。
「データ形式」 短い形式(S) yyyy/MM/dd
長い形式(L) yyyy'年'M'月'd'日'
「カレンダーの種類」 西暦(日本語)
6. 「適用」→「OK」ボタンの順にクリックし、パソコンを再起動させます。

Windows OSやパソコン本体・プリンターなどの周辺機器に関する詳細は、各メーカー様へお問い合わせください。
弊社では一切の責任を負いかねます。

ユーザーサポート

本ソフトに関する、ご質問・ご不明な点などありましたら、パソコンの状況など具体例を参考にできるだけ詳しく書いていただき、メール・電話・FAX等でユーザーサポートまでご連絡ください。

○ソフトのタイトル・バージョン

例:「はじめてのFLASH作成」

○ソフトのシリアルナンバー

本書の表紙に貼付されています。

IRTXXX-XXXXXXXXXX

○ソフトをお使いになられているパソコンの環境

・OS及びバージョン

例:Windows 7、Windows Updateでの最終更新日〇〇年〇月〇日

・ブラウザのバージョン

例:Internet Explorer 8

・パソコンの仕様

例:SONY Vaio XXXX-XXX-XX

Pentium III 1GHz HDD 500GB Memory 1GB

・プリンタなど接続機器の詳細

例:プリンター EPSONのXXXX(型番)を直接ケーブルで接続している
インクジェットプリンター、ドライバーソフトは更新済み

○お問い合わせ内容

例:~の操作を行ったら、~というメッセージがでてソフトが動かなくなった
□□□部分の操作について教えてほしい…etc

○お名前

○ご連絡先など

■ご注意

※お客様よりいただいたお問い合わせに返信できない現象が多発しております。

FAX及びメールでのお問い合わせの際には、ご連絡先を正確に明記の上、サポートまでお送りくださいますようよろしくお願い申し上げます。

また、お問い合わせいただく前に、プリンター等の設定などを今一度ご確認ください。

時間帯等によっては、混雑等により一時的に電話が繋がりにくい場合があります。

その際はお手数ですが、時間をずらしておかけ直してください。



ご質問・ご不明な点がございましたら、サポート専用番号へご連絡ください。コンピューターのスペックや周辺機器などの状況を詳しくお調べのうえお伝えください。

TEL 048-640-2582 FAX 048-640-2582
E-mail info@irtnet.jp URL http://irtnet.jp/

受付時間 平日AM10:00~PM5:30
土、日、祭日を除く

